

Autonomie en eau : potabilisez votre eau de captage, puits, source...



L'époque actuelle nous prouve à quel point l'eau est précieuse autant que vitale. Face aux demandes sans cesse croissantes de solutions pérennes pour potabiliser les eaux hors du réseau d'eau national, le département Recherche d'Amilo, société française spécialisée dans la filtration et vitalisation de l'eau pour particuliers et professionnels, vous présente : [la filtration nanopore](#). Une ligne de filtration complète et modulable pour assainir et potabiliser l'eau que nous offre la nature. Avec cette technique révolutionnaire, qui allie une finesse de filtration jamais atteinte avec un débit optimisé, vous pourrez consommer en toute sécurité :

- Eau de votre captage
- Eau de votre puits
- Eau de votre source

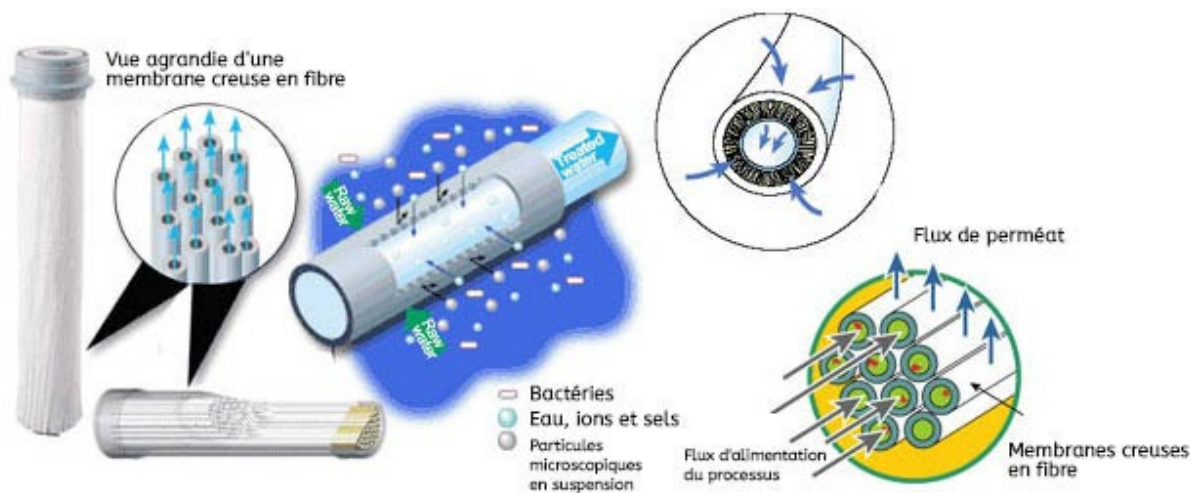
Comprendre les enjeux de la potabilisation des eaux de captage

Les eaux de captage peuvent présenter des variations significatives de qualité en fonction de leur environnement et des conditions climatiques. Par exemple, un forage peu profond situé à proximité de cultures intensives peut être sujet à des hausses ponctuelles de pesticides lors des épandages saisonniers ou après de fortes pluies. De même, un puits alimenté par un cours d'eau traversant une zone

d'élevage en amont peut connaître des augmentations soudaines de bactéries. Ces fluctuations rendent indispensable une analyse approfondie de l'eau avant toute démarche de potabilisation.

Les solutions proposées par Amilo

Amilo offre une gamme de systèmes de filtration modulaires, conçus pour assainir et potabiliser efficacement l'eau des captages. La technologie de filtration nanopore proposée par Amilo permet une finesse de filtration exceptionnelle, éliminant les particules sédimentaires, les microalgues et les bactéries sans nécessiter l'utilisation de stérilisateurs à ultra-violet (à moins d'une saturation exceptionnelle de bactéries). Cette approche assure une consommation d'eau en toute sécurité, avec un débit optimisé pouvant atteindre 2400 litres par heure, suffisant pour une habitation.



Processus d'accompagnement et d'analyse

Pour garantir une potabilisation adaptée et sécurisée, Amilo demande une analyse récente de l'eau de captage. Les critères d'analyse incluent la microbiologie, la conductivité, la turbidité, les nitrates, le carbone organique total (COT), le pH, ainsi que la présence de métaux lourds tels que le fer, le cuivre, le manganèse, le plomb et l'ammonium. Cette analyse permet de proposer un ensemble de matériels de qualité, spécifiquement adaptés aux problématiques détectées. Un suivi de qualité est également mis en place, avec une seconde analyse un mois après l'installation, afin de valider l'efficacité du traitement.

Avantages des systèmes de potabilisation Amilo

- **Autonomie en eau** : Les solutions Amilo permettent de consommer l'eau de son propre captage en toute sécurité, réduisant ainsi la dépendance aux réseaux d'eau collectifs.
- **Technologie avancée** : La filtration nanopore assure une élimination efficace des contaminants sans recours à des produits chimiques ou à l'électricité, offrant une solution écologique et économique.
- **Adaptabilité** : Les systèmes sont modulables et personnalisés en fonction des besoins spécifiques de chaque utilisateur, garantissant une potabilisation optimale.
- **Traitement naturel du calcaire** : le système unique de vitalisation de l'eau Amilo, basé sur une synergie des 4 éléments eau-terre-feu-air, va transformer la calcite incrustante en aragonite non incrustante, protégeant ainsi vos installations et appareils ménagers tout en conservant les minéraux essentiels de l'eau.

Engagement envers la qualité et la sécurité : une affaire de spécialiste

Amilo s'engage à fournir des solutions de potabilisation performantes et sécurisées, en tenant compte des variations potentielles de la qualité de l'eau de captage. L'accompagnement personnalisé et le suivi rigoureux assurent une consommation d'eau potable conforme aux normes de santé publique.

En somme, la société Amilo offre des solutions innovantes et fiables pour la potabilisation des eaux de captage, permettant aux particuliers de consommer une eau de qualité, tout en assurant leur autonomie et en respectant l'environnement.

Le conseiller Amilo vous accompagne tout au long de votre projet de potabilisation de l'eau de captage :

- Préconisation du matériel adapté en fonction de vos analyses
- Pose du matériel et mise en service
- Suivi

Pour une étude gratuite de faisabilité, [demandez un entretien](#) avec un spécialiste Potabilisation Amilo.